

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) OPIS PATENTOWY (19) PL (11) 172885

(13) B1

(21) Numer zgłoszenia: 302511

(22) Data zgłoszenia: 07.03.1994

(51) IntCl.
C10M 133/40

(54)

Olej przekładniowy

(43)

Zgłoszenie ogłoszono:
18.09.1995 BUP 19/95

(45)

O udzieleniu patentu ogłoszono:
31.12.1997 WUP 12/97

(73)

Uprawniony z patentu:
Instytut Technologii Nafty
im. Profesora Stanisława Pilata, Kraków, PL
Śląskie Zakłady Rafineryjne, Czechowice-
Dziedzice, PL

(72)

Twórcy wynalazku:
Franciszek Steinmiec, Kraków, PL
Anna Zajezierska, Kraków, PL
Józef Mucha, Czechowice, PL
Krystyna Gutan, Jaworze, PL
Janina Skaznik, Pszczyna, PL
Tadeusz Macikowski, Pszczyna, PL

(57)

Olej przekładniowy zawierający rozpuszczone w oleju węglowodorowym dodatki siarkowe typu siarkowanych węglowodorów lub siarkowanych estrów kwasów tłuszczowych, fosforowe typu estrów lub soli kwasów tiofosforowych, inhibitory utlenienia fenolowe typu alkilofenoli, alkilodifenylometanu lub aminowe typu difenyloaminy, fenylonaftyloaminy, inhibitory korozji typu sulfonionowego lub alkenobursztynowego, deemulgatory typu sulfonianowego lub kopolimerów tlenków alkilenowych, przeciwpienne typu siloksanowego lub akrylanowego, modyfikatory lepkości typu polimerów i kopolimerów olefin lub kopolimerów metakrylanowych, **znamienny tym, że zawiera 0,01 - 1% masowych, korzystnie 0,05 - 0,6% masowych poli 1,2 dihydro 2,2,4 trimetylochinoliny o średniej masie cząsteczkowej 230 - 420, otrzymanej na drodze kondensacji aniliny z acetonem.**

PL 172885 B1